



## **Tarjouspyyntö**

### **Kainuun 1. vaihemaakuntakaavan luonnosvaiheen vaikutusten arviointi**



Laatimispäivä  
11.11.2008

---

TARJOUS: nimi xx/2008

#### TARJOAJAN YHTEYSTIEDOT

---

Yrityksen nimi ja yhteys henkilön nimi

Puhelin:

Osoite:

S-posti:

Y-tunnus



Kainuun maakunta - kuntayhtymä  
Hankintatoimisto  
Sotkamontie 13  
87140 Kajaani

TARJOUSPYYNTÖ 91/2008

## KAINUUN 1. VAIHEMAAKUNTAKAAVAN LUONNOSVAIHEEN VAIKUTUSTEN ARVIOINTI

### Hankintamuoto avoin menettely

Hankinnassa noudatetaan lakia julkisista hankinnoista (348/2007) ja asetusta julkisista hankinnoista (614/2007).

Hankinnasta on julkaistu hankintailmoitus [www.hankintailmoitukset.fi](http://www.hankintailmoitukset.fi) tietokannassa "Ilmoitus julkisesta hankinnasta" 11.11.2008.

### Kainuun maakunta -kuntayhtymä (tekstissä myöhemmin tilaaja)

Kainuu siirtyi 1.1.2005 maakuntahallintokokeiluun, joka kestää 31.12.2012 asti.

### Kainuun maakunta –kuntayhtymän tehtävät

Kainuun maakunta –kuntayhtymän tehtävänä on huolehtia maakunnan suunnittelusta ja kehittämisestä, huolehtia terveydenhuollosta, sosiaalihuollosta ja koulutuksesta sekä niiden rahoituksesta Kainuun maakunnan alueella.

Maakuntaan kuuluvat koulutustoimiala, sosiaali- ja terveydenhuollon toimiala sekä yhteisten palvelujen sekä suunnittelun ja kehittämisen tulosalueet.

Lisätietoja: <http://maakunta.kainuu.fi/index.asp>

## NOUDATETTAVAT YLEISET SOPIMUSEHDOT

Yleiset sopimusehdot, KSE 1995 ja JYSE1994.

## NOUDATETTAVAT LISÄEHDOT

Sopimuksessa määriteltävät yleisistä sopimusehdoista poikkeavat ehdot:

- viivästyssakko 0,5 % sopijapuolen kokonaishinnasta kultakin täydeltä viikolta, minkä suunnitelma myöhästyy sovitusta valmistumisajankohdasta
- laatupisteissä ja tarjouksessa ilmoitettujen resurssien edellytetään sitoutuvan suunnittelutyöhön sen keston ajaksi





Laatimispäivä  
11.11.2008

## SUUNNITTELUN TAUSTAA

Kainuussa on kaksi puolustusvoimien hallinnassa olevaa harjoitusaluetta ja ne on osoitettu ympäristöministeriössä vahvistettavana olevassa Kainuun maakunta-kaavassa. Kuhmossa sijaitseva Vuosangan ampuma- ja harjoitusalue on osoitettu EAH-merkinnällä sekä Kainuun Prikaatin varuskunta-alue lähiharjoitusalueineen on osoitettu EP-alueena. Maakuntakaavassa aluevaraukset on osoitettu jo toteutuneen alueidenkäytön mukaisina.

Maakuntakaavaprosessin kuluessa puolustusvoimat esitti Vuosangan ampuma- ja harjoitusalueeseen kohdistuneita laajentamistarpeita. Maakuntakaavan valmistelun aikana tuli esille puolustusvoimien esittämiin Vuosangan ampuma- ja harjoitusalueen laajentamisalueisiin liittyviä epävarmuustekijöitä, jotka eivät mahdollistaneet alueidenkäyttöratkaisun tekemistä maakuntakaavaa laadittaessa. Puolustusvoimien esittämät laajennusalueet on osoitettu maakuntakaavassa selvitysaluumerkinnällä (se).

Kainuun 1. vaihemaakuntakaavan luonnosvaiheen vaikutusten arviointi on tarkoitus teettää pääosin konsulttityönä. Kainuun maakunta -kuntayhtymä on pyytänyt alustavat tarjoukset Kainuun 1. vaihemaakuntakaavan vaikutusten arvioinnin toteuttamisesta 18.4.2008 päivätyllä kirjeellä. Saatujen tarjousten ja niistä käytyjen neuvottelujen perusteella vaikutusten arviointityön sisältö on täsmäntynyt.

## SUUNNITTELUN KOHDE

Kainuun maakuntahallitus on tehnyt Kainuun 1. vaihemaakuntakaavan laatimispäätöksen 23.4.2007. Päätöksen mukaisesti vaihemaakuntakaavassa käsitellään puolustusvoimien ampuma- ja harjoitusalueita sekä niihin liittyviä melualueita. Vaihemaakuntakaavassa on tarkoitus tarkastella puolustusvoimien ampuma- ja harjoitusalueiden laajentamismahdollisuutta kolmen eri vaihtoehdon pohjalta:

### **VE 0. Vuosangan ampuma- ja harjoitusalueen sekä Kassunkurun harjoitusalueen toiminta ja toiminnan laajuus säilyvät nykyisellään.**

- Alueet eivät laajene. Mahdolliset laajentumistarpeet kohdistuvat puolustusvoimien muille ampuma- ja harjoitusalueille Kainuun ulkopuolella.

### **VE 1. Vuosangan ampuma- ja harjoitusalue alue laajenee nykyisestä.**

### **VE 2. Vuosangan alueen ampuma- ja harjoitustoiminta lakkaa ja ko. toiminnot keskitetään Kainuun Prikaatin varuskunta-alueelle ja siihen kuuluville mahdollisille laajennusalueille.**

Kainuun ympäristökeskus on tehnyt 4.4.2008 päätöksen, jonka mukaan Vuosangan ampuma- ja harjoitusalueen laajentamishankkeeseen ei sovelleta YVA-lain mukaista ympäristövaikutusten arviointimenettelyä. Kainuun ympäristökeskuksen tekemän päätöksen perusteella Kainuun 1. vaihemaakuntakaavassa käsiteltävien





Laatimispäivä  
11.11.2008

puolustusvoimien ampuma- ja harjoitusalueiden laajentumisvaihtoehtojen vaikutusten arvioinnista vastaa kaavan laatijana toimiva Kainuun maakunta -kuntayhtymä. Kainuun ympäristökeskuksen tekemän YVA-päätöksen lainmukaisuutta tarkastetaan parhaillaan Vaasan hallinto-oikeudessa. Oikeuskäsittelyn tulos saattaa mahdollisesti muuttaa vaikutusten arvioinnin perusteita sekä selvitysvastuuta kaavaprosessin aikana siten, että kaavan arviointi tulee toteuttaa ns. hanke-YVAnä. Tästä johtuen Kainuun 1. vaihemaakuntakaavan vaikutusten arviointi tehdään kaksivaiheisena siten, että tämä tarjouspyyntö koskee vain kaavan luonnosvaihetta. Siten luonnosvaiheen vaikutusten arviointi on hyödynnettävissä mahdollisessa hanke-YVA -tarkastelussa. Kaavan ehdotusvaiheen vaikutustarkastelusta järjestetään tarvittaessa erillinen tarjousmenettely.

### Suunnittelutyön tavoitteet

Suunnittelutyön tavoitteena on järjestää Kainuun 1. vaihemaakuntakaavan luonnosvaihetta koskeva kaavan vaikutusten arviointi maankäyttö- ja rakennuslain sekä -asetuksen säännösten mukaisesti. Tavoitteena on vertailla eri vaihtoehtoja, joiden perusteella kaavan ehdotusvaiheessa muodostetaan toteutettava vaihtoehto. Erityistä huomiota kaavan vaikutusten arvioinnissa tulee kiinnittää sosiaalisten vaikutusten arviointiin.

### Tehtävän rajaus

Kainuun maakunta -kuntayhtymä pyytää tarjoustanne Kainuun 1. vaihemaakuntakaavan luonnosvaiheen vaikutusten arvioinnin toteuttamisesta. Vaikutusten arvioinnissa tulee tarkastella eri vaihtoehtojen vaikutuksia maankäyttö- ja rakennuslain ja -asetuksen säännösten mukaisesti.

Vaihemaakuntakaavan luonnosvaiheessa tulee arvioida eri vaihtoehtojen vaikutukset toteutettavan vaihtoehdon muodostamiseksi.

Kainuun 1. vaihemaakuntakaavan luonnosvaiheen vaikutusten arvioinnissa tulee erityistä huomiota kiinnittää **maankäyttö- ja rakennuslain ja -asetuksen säännösten vaatimusten lisäksi** seuraaviin kysymyksiin:

#### – Ampuma- ja harjoitustoimintaan liittyvät sosiaaliset vaikutukset

*Sosiaalisten vaikutusten selvittämisessä lähtökohta-aineistona toimivat mm. seuraavat meluun liittyvät selvitykset:*

*Vuosangan ampuma- ja harjoitusalueelle on valmistunut vuonna 2008 ympäristömeluselvitys (Akukon Oy, 2008). Selvityksessä on tarkasteltu Vuosangan ampuma- ja harjoitusalueen raskaiden aseiden ympäristömelun leviämistä sekä melun mallilaskennan avulla että melumittauksin. Selvityksessä on tarkasteltu nykyisen toiminnan lisäksi myös uusien, VE 1:n mukaisten alueen länsipuolelle sijoittuvien tuliasemien vaikutusta ympäristömelun leviämiseen. Puolustusvoimat on laatinut selvityksen perusteella Vuosangan alueelle nykyisen ampumatoinnin 55 dB:n melualuearajauksen.*





Laatimispäivä  
11.11.2008

*Puolustusvoimien toimesta on valmistumassa Kainuun Prikaatin varuskunta-alueeseen kuuluvan Kassunkurun ampuma- ja harjoitusalueen sekä Hoikanportin ampumaradan ympäristömeluselvitykset. Selvitysten perusteella puolustusvoimat laatii edellä mainittujen ampumatoimintojen melualuearajaukset.*

*Lisäksi valmistumassa on VE 2:n mukainen, laajennusalueet sisältävä Kassunkurun aluerajaus. Aluerajauksen ja toimintojen sijoittumisen perusteella PV laatii arvion 55 dB:n melualuearajauksesta.*

– **Natura-arvioinnin tarveharkintatarkastelu**

*Vaikutusten arvioinnin tulee sisältää Natura-arvioinnin tarveharkintatarkastelut. Tarveharkintatarkastelussa on selvitettävä, heikentääkö kaavan toteuttaminen merkittävästi niitä luonnonarvoja, joiden suojelemiseksi alue on sisällytetty Natura 2000 -verkostoon. Mikäli kaava ei todennäköisesti merkittävästi heikennä Natura 2000-alueen luonnonarvoja, voidaan kaava hyväksyä ja vahvistaa ilman LSL 65 §:n mukaista yksityiskohtaista luontotyyppi- ja lajikohtaista selvitystä.*

*Nykyisen Vuosangan ampuma- ja harjoitusalueen sisällä sijaitsee kaksi Natura-aluetta. Suunniteltavan Kassunkurun ampuma-alueen sisällä sijaitsee kolme Natura-aluetta. Tarkastelussa tulee huomioida myös suunnittelualueiden lähiympäristössä sijaitsevat Natura-alueet.*

– **Eri vaihtoehtoihin liittyvien liikenteellisten vaikutusten tarkastelu (ml. lentoliikenne)**

*Selvityksen tulee sisältää mm. liikennemääriin, liikenteen sujuvuuteen, liikenteen turvallisuuteen ja liikenteen ympäristövaikutuksiin liittyviä tarkasteluja.*

– **Eri vaihtoehtoihin liittyvien taloudellisten vaikutusten tarkastelu**

*Taloudellisten vaikutusten tarkastelun tulee sisältää mm. arvio eri vaihtoehtojen toteuttamiskustannuksista sekä arvio ampuma- ja harjoitustoiminnan vaikutuksista alueiden kiinteistöjen ja asuntojen arvoihin.*

– **Vaihtoehtojen luontovaikutusten vertailu**

*Tarkastelun tulee sisältää arvio eri vaihtoehtojen vaikutuksista puustoon, muuhun kasvillisuuteen ja kasvistoon, eläimistöön (erityisesti riistaeläimet, suurpedot ja metsäpeura), luonnontilaisiin pienvesiin ja muihin vesistöihin sekä pohjavesiolosuhteisiin. Pohjana tarkastelulle voidaan käyttää muilta vastaavilta ampuma- ja harjoitusalueilta saatavissa olevia tietoja puolustusvoimien toiminnan luonto- ja ympäristövaikutuksista.*



– Vaihtoehtojen toteuttamismahdollisuuksien vertailu

Lähtöaineistot

Suunnittelutyön lähtöaineistoina ja perustietoina ovat mm. seuraavat julkaisut tai aineistot:

*Akukon Oy (2008). Vuosangan ampuma- ja harjoitusalue. Ympäristömeluselvitys. Insinööritoimisto Akukon Oy, 3/2008.*

*Ilmailulaitos (2005). Kajaanin helikoptereiden tukeutumispaidan kehittäminen – helikoptereiden melun leviäminen vuonna 2008. Huom! Turvaluokiteltu (TLL IV), vain viranomaiskäyttöön.*

*Kainuun metsäkeskus. Yksityismetsien luontotiedot ja puustoselvitykset.*

*Kainuun vesi- ja ympäristöpiiri (1994). Kainuun luonnonsuojelullisesti arvokkaat pienvedet. Vesi- ja ympäristöhallituksen monistesarja nro 531.*

*Kainuun ympäristökeskus (2000). Kainuun pohjavesivarojen ja harjuaineisten luonnonvaraselvitys 1999-2000.*

*Kainuun ympäristökeskus. Suomen Natura 2000-kohteet.*

*Laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (468/1994).*

*Maa- ja metsätalousministeriö (2007). Suomen metsäpeurakannan hoitosuunnitelma. Maa- ja metsätalousministeriö 7/2007.*

*Maankäyttö- ja rakennusasetus (895/1999).*

*Maankäyttö- ja rakennuslaki (132/1999).*

*Metsähallitus. Alue-ekologiset suunnitelmat.*

*Puolustusvoimat (2005). Raskaiden aseiden ja räjähteiden aiheuttaman ympäristömelun arviointi. Puolustusvoimien ohje, pääesikunta.*

*Pohjoinen maanpuolustusalue (2007a). Kassunkurun ampuma- ja harjoitusalue. Johtosääntö 2007.*

*Pohjoinen maanpuolustusalue (2007b). Vuosangan ampuma- ja harjoitusalue. Johtosääntö 2007.*

*Pohjoisen Maanpuolustusalueen Esikunta (2007). Selvitys Vuosangan ampuma- ja harjoitusalueen toiminnasta. Selvitys Kainuun ympäristökeskukselle 27.7.2007.*

*Oikarinen, Elias (2007). Porin Prikaatin ja Kainuun Prikaatin toiminnan taloudelliset vaikutukset. Teoksessa Asevelvollisuusjärjestelmän yhteiskunnallisia vaikutuksia. Puolustusministeriö.*

*Oulun tiepiiri. Liikennetiedot, onnettomuustiedot.*





*Valtioneuvoston asetus ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (713/2006).*

*Ympäristöministeriö (2002). Maakuntakaavan sisältö ja esitystapa. Maankäyttö- ja rakennuslaki 2000, 6.*

*Ympäristöministeriö (2006). Puolustusvoimien ampumatoiminta maankäytön suunnittelussa ja ympäristölupamenettelyssä. Ampumaratatyöryhmän mietintö. Suomen ympäristö 38.*

*Ympäristöministeriö (2007). Ampumamelun arviointi. Kirjallisuusselvitys. Suomen ympäristö 39/2007.*

*Ympäristöministeriö (2007). Valtioneuvoston periaatepäätös meluntorjunnasta. Ympäristöministeriön raportteja 7/2007.*

#### **Lisäksi Puolustusvoimat on laatimassa mm. seuraavia selvityksiä:**

*VE0: Puolustusvoimien kokonaiskehittämissuunnitelma*

- Sisältää Vuosangan ja Kassunkurun alueille toimenpidesuunnitelmat sekä vuoteen 2016 ulottuvat tavoitteet

*VE0: Vuosangan liikenteelliset vaikutukset -selvitys*

- Selvityksessä on tarkasteltu käytettyjä kuljetusreittejä ja kuljetusmääriä välillä Kainuun Prikaati-Vuosanka vuoden 2007 osalta

*VE1: Vuosangan 55 dB:n melualueen määrittely (sisältää esitetyt laajennusalueet)*

*VE2: Kassunkurun aluerajaus + 55 dB:n melualueen määrittely (sisältää esitetyt laajennusalueet)*

- Puolustusvoimat laatii alueen kokonaiskäytön suunnitelman, joka sisältää alueen rajauksen sekä tuliasema- ja maalialuetiedot sekä melualuearajauksen

*VE2: Kassunkurun 55 dB:n melualueen määrittely (nykyinen alue)*

- Akukon Oy

*VE2: Selvitys Vuosangan alueen käytöstä ja mahdollisista toimenpiteistä alueella siinä tilanteessa, jos ampumatoiminnot alueella lakkaisivat*

*VE0, VE1, VE2: Tärinäselvitykset*

- Akukon Oy tekee parhaillaan raskaiden aseiden ja räjäytysten tärinätutkimusta
- Selvitys ei koske yksittäisiä alueita, luonteeltaan yleisselvitys

*VE0, VE1, VE2: Puolustusvoimien tarpeiden kartoitus ja toimintaedellytysten tarkastelu*

- Peruslähtökohtien kokoaminen laajennustarpeille
- Puolustusvoimien toiminnan edellytysten tarkastelu, tarkastellaan kunkin vaihtoehdon hyvät ja huonot puolet Puolustusvoimien toiminnan kannalta

*VE0, VE1: Helikopteritoiminta*

- Ilmailulaitoksen tekemä selvitys helikopteritoiminnasta (selvitys turvaluokiteltu, vain viranomaiskäytössä) kattaa vaihtoehdot VE0 ja VE1
- VE2 osalta helikopteritoiminnan vaikutukset vaativat lentoreittejä ja laskeutumisalueita koskevia lisäselvityksiä.





### Tilaaajan toimesta laadittavat selvitykset:

- Vaikutusten arviointiin liittyvät paikkatietotarkastelut YKR:ssä (yhdyskuntarakenteen seurantarjestelmässä) käytettävien aineistojen osalta (mm. väestö, työpaikat, rakennukset).

### Raportointi

Suunnittelutyön loppuraportti laaditaan erillisenä raporttina MS Word ja PDF -muodoissa.

Tilaajalle toimitetaan suunnitteluun liittyvät kartta-aineistot paikkatietomuodossa (ESRI shapefile-tiedostoina) ja pdf-tallenteina.

Suunnittelutyön aikana syntyvä muu aineisto (kokousmuistiot ym.) kootaan sähköiseen muotoon ja arkistoidaan loppuraportin kanssa DVD tai CD -levykkeelle sekä luovutetaan tilaajalle.

### Sidosryhmätyöskentely

Suunnittelutehtävä edellyttää tiivistä ja hyvää yhteistyötä sekä yhteydenpitoa valittavan konsultin ja tilaajan sekä eri osapuolten (mm. Puolustusvoimat, ympäristöhallinto) kesken.

### Työn organisointi

Suunnittelutehtävän ohjaamista varten tilaaja on asettanut ohjausryhmän. Ohjausryhmänä toimii Kainuun 1. vaihemaakuntakaavan vaikutusten arviointi - työryhmä. Tarvittaessa hankkeelle perustetaan hanketyöryhmä, joka huolehtii hankkeen käytännön työn ohjaamisesta. Tarjouksen jättäjä voi myös tehdä oman esityksensä työn organisoinnista.

### Alustava aikataulu

Työ alkaa helmikuussa 2009 ja päättyy kaavaluonnoksen valmistumiseen. Kaavaluonnoksen tavoitteellinen valmistumisaika on syyskuu 2009.

### Tarjouksen sisältö

- *Työohjelma*, jossa on esitetty työn sisältö, toteutustapa, raportointi, aikataulu sekä muut työtehtävän toteuttamisen kannalta keskeiset asiat
- *Projektihenkilöstö* sisältäen projektin vastuullisen johtajan (projektipäällikkö) sekä muun työssä käytettävän henkilöstön. Projektihenkilöstön osalta on esitettävä veloitusryhmä (€/h), hankkeelle tehtävien työtuntien kokonaismäärä ja niiden jakautuminen työhön osallistuvien henkilöiden kesken sekä henkilöstön kokemus



Laatimispäivä  
11.11.2008

- vastaavista työtehtävistä. Tarjouksen jättäjän tulee esittää selvitys alikonsulteista, mikäli sellaisia on suunnittelutyössä tarkoitus käyttää
- Työstä aiheutuvat kustannukset (alv. + sivukulut eriteltynä). Kustannuksiin tulee sisällyttää kaikki suunnittelutehtävän toteuttamisen kannalta tarpeelliset matkat alueelle (mm. kokoukset, maastokäynnit jne)
  - Tarjoajan soveltamat sopimusehdot
  - Tarjouksen voimassaoloaika

## TARJOUSEHDOT

### Maksuehdot

Maksuehto on 21 päivää netto. Mikäli tarjouksen jättäjä esittää jonkin muun maksuehdon tai käteisalennuksen, se otetaan hintavertailussa huomioon. Mahdollinen viivästyskorko on korkolain mukainen.

### Laskutusehdot

Laskutus tapahtuu tilauksessa / sopimuksessa kerrottuun osoitteeseen. Laskussa on aina mainittava tilausnumero tai muu tilaajan antama tilausviite. Toimitus-, käsittely- ja laskutuslisä tai muita vastaavia kuluja ei hyväksytä.

### Hintatiedot

Vertailukelpoisuuden vuoksi tarjoukset on annettava siten, että pyydetyille kokonaisuuksille ilmoitetaan tarjoushinta euroina kahden desimaalin tarkkuudella.

Kaikki hinnat on ilmoitettava arvolisäverottomina nettohintoina. Arvonlisäveron osuus on lisäksi esitettävä erikseen.

### Toimittajaa / tarjouksen jättäjää koskevat vaatimukset

Tarjouksesta on tultava esille yrityksen koko ja taloudellinen tilanne ja toimittajan on liitettävä tarjoukseen kaupparekisterinote sekä todistukset verojen ja maksujen suorittamisesta. Selvitykset ja todistukset eivät saa olla kahta kuukautta vanhempia. Käytettävien alikonsulttien osalta samat asiakirjat on esitettävä ennen konsulttisopimuksen allekirjoittamista.

Kaikki palvelut ja yhteydenpidot on voitava suorittaa suomen kielellä.

### Luottamuksellisuus

Kaikki tarjousasiakirjat siltä osin, kuin ne eivät lain mukaan ole salassa pidettäviä, tulevat julkisiksi sopimuksen tekemisen jälkeen.

Jos tarjoajan mielestä jokin osa tarjoustasi sisältää liike- tai ammattisalaisuuksia, tarjoajan on ilmoitettava nämä tiedot selvästi merkityllä erillisellä liitteellä. Hinta ei voi olla tarjoajan liike- tai ammattisalaisuus, muilta osin hankintayksikkö harkitsee, ovatko liike- tai ammattisalaisuuksiksi esitetyt tiedot lain mukaan salassa pidettäviä.

### Tarjouksen muoto

Kirjallinen tarjous tulee lähettää sähköisesti ja postitse liitteineen myöhemmin ilmoitettavaan osoitteeseen.





Laatimispäivä  
11.11.2008

Vaihtoehtoisia tarjouksia tai osatarjouksia ei käsitellä.

Kainuun maakunta -kuntayhtymä pidättää itsellään oikeuden hylätä kaikki tarjoukset.

## TARJOAJAN JA TARJOUKSEN KELPOISUUS SEKÄ TARJOUSTEN VERTAILU

Tarjousten vertailu

Tarjousten vertailun toteutus

1. Tarjousten avaus, avaustilaisuus ei ole julkinen
2. Tarjoajan arviointi seuraavin perustein:
  - taloudellinen vakavaraisuus
  - työnantajan velvoitteiden suorittaminen
  - organisaatio, avainhenkilöt
3. Tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden tarkistaminen
4. Tarjousten vertailu

## VALINTAPERUSTEET

Konsultin valinta tehdään laatu- ja hinta-arviointia käyttäen siten, että hinnan osuus on 25 % ja laatuarvioinnin osuus 75 %.

Hinnan osalta pisteytys suoritetaan käyttämällä asteikkoa 1-10. Halvin tarjous saa 25 pistettä ja muille lasketaan pisteet suhteessa:  
 $(\text{halvin tarjous} / \text{ko. tarjous}) \times 25 = \text{ko. tarjouksen pisteet}$ .

Laadun osalta tarjoukset arvioidaan osalta asteikolla 0-10. Arvioitavat laadun osatekijät ovat:

- henkilöstöön liittyvät tekijät, painoarvo 30 %
  - projektin vetäjä ja muu henkilöstö
  - erityisosaaminen, ammattitaito, kokemus
- yrityskohtaiset tekijät, painoarvo 10 %
  - referenssit, painoarvo 5 %
  - laadunvarmistus, painoarvo 5 %
- tehtävän toteutustapa ja tarjouksen sisältö 35 %
  - työohjelma ja aikataulu sekä työmääräarvio, painoarvo 20 %
  - lähestymistapa ja vastaavuus tilaajan tarpeisiin, olosuhdetuntemus, painoarvo 10 %
  - Yhteistoiminta ja vuorovaikutteisuus, painoarvo 5 %

## TARJOUSTEN KÄSITTELY

Myöhästyneitä tarjouksia ei huomioida.

Tarjoukseen on liitettävä esitteet (yhtenä kappaleena).

Päätöksestä tiedotetaan tarjoajille kirjallisesti.

## LISÄTIEDOT

Tarjouspyyntöön kohdistuvat tiedustelut ja kysymykset on esitettävä sähköpostilla osoitteeseen [hankintatoimisto@kainuu.fi](mailto:hankintatoimisto@kainuu.fi) 21.11.2008 kello 12.00



Laatimispäivä  
11.11.2008

mennessä ja vastaukset ovat [www.kainuu.fi /materiaalipalvelut](http://www.kainuu.fi/materiaalipalvelut) sivuilla 27.11.08 alkaen.

Tehtävään liittyvät asiat:  
suunnittelujohtaja Hannu Heikkinen, puh. 044 710 0864  
sähköposti (Email): [hannu.heikkinen@kainuu.fi](mailto:hannu.heikkinen@kainuu.fi)

Hankintaprosessiin liittyvät asiat:

hankintapäällikkö Laila Härkönen, puh. 044 270 4728  
sähköposti (Email): [laila.harkonen@kainuu.fi](mailto:laila.harkonen@kainuu.fi).

## TARJOUSTEN JÄTTÄMINEN

Tarjouksen tulee olla tehty tässä asiakirjassa annettujen ohjeiden mukaisesti sisältäen pyydetyt asiakirjat. Kainuun maakunta -kuntayhtymällä on oikeus pyytää tarkentavia lisätietoja tarjouksiin. Tarjoukset, jotka eivät täytä em. ehtojamme, hylätään hankintalain ja vallitsevan oikeuskäytännön mukaan tarjouspyyntöä vastaamattomina.

Tarjous on jätettävä liitteineen sähköpostilla osoitteeseen:

**[hankintatoimisto@kainuu.fi](mailto:hankintatoimisto@kainuu.fi)**

**Viestin aiheeksi: Kainuun 1. vaihemaakuntakaava**

ja postitse osoitteeseen:

**Kainuun maakunta -kuntayhtymä**

*Hankintatoimisto*  
Sotkamontie 13  
87140 Kajaani

**Kuoreen merkintä "Kainuun 1. vaihemaakuntakaava"**

Tarjousten on oltava **12.12.2008 kello 15.00** mennessä kummallakin tavalla toimitettuna. Sähköpostilla toimitettava tarjous tulee varmistaa ensi tilassa samansisältöisellä kirjeellä. Tarjouksen pyytäjä / tilaaja ei vastaa sähköpostitse lähetetyn tarjouksen perille tulosta.

**Kainuun maakunta -kuntayhtymä**

*Laila Härkönen*

**Laila Härkönen**  
Hankintapäällikkö